

Popis výrobku

Flowprime Oil Tolerant EP je dvousložková, epoxidová pryskyřice s nízkou viskozitou, určená pro penetraci cementových podkladů.

Použití

Pro zlepšení přilnavosti syntetického nátěru na betonových podkladech a cementových potěrech, kde jsou přítomny zbytky olejového znečištění (minerální nebo rostlinné). Lze jej aplikovat na nové vytvrzené betonové podklady.

Příprava podkladu

Podklad musí být kompaktní, čistý, suchý a zbavený mastnoty nebo jakýchkoli látek, které by mohly způsobit problémy s přilnavostí následujících vrstev. Je třeba oškrábat všechny staré nebo odlupující se nátěry, dokud nezískáte pevný povrch. Zvláštní pozornost je třeba věnovat místům pod vozidly, kde musí být odstraněny všechny profesionální oleje, tuky, nečistoty a také silniční sůl.

Ochrana životního prostředí a zdraví

Výrobek **Flowprime Oil Tolerant EP** je bez obsahu rozpouštědel a nonylfenolu. Tím je materiál během aplikace prakticky bez zápachu. Je třeba dbát příslušných směrnic o ochraně zdraví a životního prostředí, platných pro místa aplikace.

Další informace naleznete v Bezpečnostních listech jednotlivých složek výrobku.

Poměr míšení

Váhový poměr je 2,3 (A) : 1,0 (B).

Promíchejte důkladně základní složku A a následně přidejte celé tvrdidlo (B). Míchejte pomaluběžným míchadlem se spirálovou metlou. Dbejte na to, aby se do směsi nedostával vzduch.

Nanášejte štětcem, stěrkou nebo válečkem. Penetraci důkladně zapracujte do všech nerovností podkladu. V případě potřeby použijte propichovací váleček pro lepší uvolnění vzduchu (do 20 minut od nanesení).

Poznámka:

- Nikdy nemíchejte poměrné části jednotlivých složek, ale pouze celá balení jednotlivých komponentů.
- Je důležité, aby silně savé nebo profilované podklady byly důkladně opatřeny penetračním nátěrem. Proto doporučujeme provést nátěr i ve více vrstvách. Na povrchu podkladu musí být souvislý uzavřený film.

Teplota při zpracování

Doporučená teplota pro zpracování je 15 – 25°C, nesmí být však méně než +10°C.

Teplota podkladu by měla být o 3°C vyšší než je teplota rosného bodu.

Teplota by neměla klesnout pod 5°C během 24 hodin od realizace.

Poznámka:

- Nejlepšího výsledku lze dosáhnout v teplých, suchých podmínkách (ca. +15 °C) a s dobrým větráním. Nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu vytvrzování.

Doba zpracování

Připravená, namíchaná hmota musí být zpracována během 20 minut (při teplotě 20°C).

Čím vyšší teplota, tím kratší doba zpracování.

Flowprime Oil Tolerant EP

Doba vytvrzování (při 20°C)

Možnost přetírání po 16 hodinách.

Maximálně dovolená doba pro přetření do 48 hodin.

Úplné vytvrzení hmoty je po 5 – 7 dnech.

Vysoká vlhkost v počáteční fázi tuhnutí a vytvrzování může mít za následek bílý, matný povrch (výkvěty).

Přeskyřičné potěry nebo malty lze nanášet do vlhkého nebo lepkavého penetračního nátěru. Pokud jsou aplikovány na tyto podklady, pak je třeba opatřit lepkavý povrch dostatečnou vrstvou křemičitého písku. Tím se zajistí, že malta během nanášení po podkladu neklouže.

Barva

Bezbarvý nátěr (transparentní)

Hustota

Složka A cca. 1,10 kg/ litr

Složka B cca. 1,0 kg/ litr

A+B cca. 1,1 kg/litr

Skladování

Doba skladování je 12 měsíců v uzavřeném obalu

Teplota během skladování musí být mezi +5°C - +40°C.

Chraňte před povětrnostními vlivy a před vniknutím vlhkosti nebo jiných škodlivých látek.

Balení

Výrobek je dodáván v následujících kitech (A+B) :

Flowprime Oil Tolerant EP	Základ A	Tvrdidlo B
5,49 kg balení (5 litrů)	3,84 kg	1,65 kg

Technické údaje, doporučení a pokyny pro použití, skladování a manipulaci obsažené v tomto technickém listu výrobku vycházejí z údajů společnosti Tremco CPG, které odrážejí nejlepší znalosti, zkušenosti a poznatky při použití popsaného materiálu v daném čase. Faktory, které výrobce nemůže ovlivnit, jako jsou např. rozdíly v kvalitě jednotlivých podkladních vrstev, v druhu použitého nářadí a ostatních pomůcek, mění se povětrnostní podmínky nebo kvalita zpracování a pečlivost při správné aplikaci, **není nedodržení** ustanovení tohoto Technického listu výrobku a jeho příslušných písemných doporučení, vydaných autorizovanými zástupci společnosti CPG. Výše uvedené faktory nevedou k odpovědnosti společnost CPG. Vždy je třeba dodržovat platné stavební normy a pravidla, jakož i pravidla bezpečnosti, hygieny a ochrany zdraví, jak je uvedeno v příslušných bezpečnostních listech a na obalech jednotlivých výrobků. Tento produktový list nahrazuje všechny předchozí verze. Doporučujeme kontaktovat zástupce společnosti CPG Česká republika a získat aktuální produktové listy.

Při externím tisku nebo uložení není tento dokument zkontrolován a nemusí se tedy jednat o nejnovější verzi.



TECHNICKÝ LIST

Flowprime Oil Tolerant EP